2022年8月12日　高1・2　トップレベル数学ⅠAⅡB

**解答**　49ページ

**第3講　練習問題解答**　22行目

3　**【解答】**　(1)

**誤**　$\underline{\log_2 2^4\cdot 3\cdot 7^2}$

↓

**正**　$\underline{\log_2(2^4\cdot 3\cdot 7^2)}$

**動画　板書**

**第6講**　チャプター1

**誤**　孤度法

↓

**正**　弧度法

**解答**　55ページ

**第6講　練習問題解答**　27行目

6　**【解答】**　(2)

**誤**　最大値 $\mathbf{3-\sqrt{5}}$ をとる.

↓

**正**　最小値 $\mathbf{3-\sqrt{5}}$ をとる.

**解答**　56ページ

**第7講　練習問題解答**　13行目

7　**【解答】**　(2)

**誤**　0でない整数 $p$ に対して

↓

**正**　0でない整数 $k$ に対して

**動画　板書**

**第10講**　チャプター3

($\alpha$ を求めるための整式の除法内)

**誤**　$-5$

↓

**正**　$+5$

**解答　3ページ**

**第25講　テキスト解答**　2〜4行目

[25]　**【解答】**（6）

**誤**　D はひし形 OACB の対角線の交点となる．
　　よって，$\overrightarrow{OP}=\overrightarrow{OD}$ のとき

↓

**正**　C はひし形 OADB の対角線の交点となる．
　　よって，$\overrightarrow{OP}=\overrightarrow{OC}$ のとき

**テキスト　36ページ**

**第33講　テキスト**

[33]

**誤**

〈 Memo

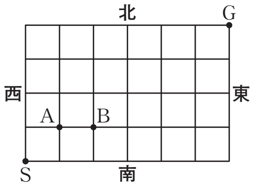


図2

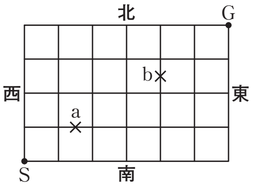


図3

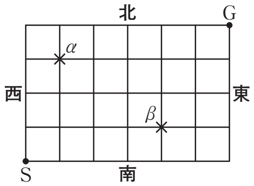


図4

↓

**正**

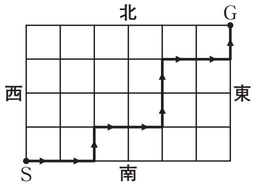


図1

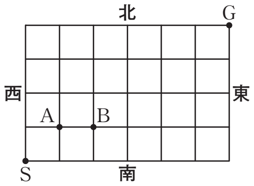


図2

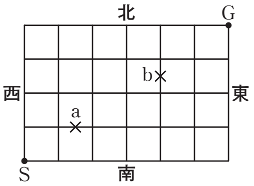


図3

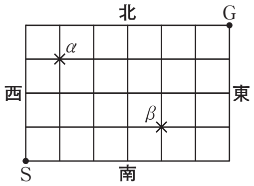
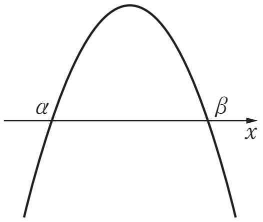


図4

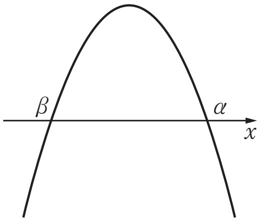
**動画　板書**

**第38講**　チャプター２　6：08

**誤**　→　**正**



$\alpha < x < \beta$



$\beta < x < \alpha$

**動画　板書**

**第 38 講**　チャプター２　6：47

38　(3)

**誤**　$\underline{b^2-4a=0}$

↓

**正**　$\underline{b^2-4ac=0}$

**解答**　29 ページ　30 ページ

**第 38 講　テキスト解答**　29 ページ 17 行目　30 ページ 25 行目

**動画　板書**

**第 38 講**　チャプター２　19：35

**誤**　$\underline{\dfrac{-b-\sqrt{b^2-4ac}}{2a}<x<\dfrac{-b+\sqrt{b^2-4ac}}{2a}}$

↓

**正**　$\underline{\dfrac{-b+\sqrt{b^2-4ac}}{2a}<x<\dfrac{-b-\sqrt{b^2-4ac}}{2a}}$